Index of Claims

Application	/Control	No.
• •		

10/700,632

Examiner

David J. Blanchard

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HOFFEE ET AL.

Art Unit

1643

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

	,				_						
Cla	im					ate		-		$\neg$	Γ
Final	Original	Lante	, ,								
		(0	_					Щ		-	ŀ
	1.	1		_				Н			
	3	1	_		_	_					H
	3	Н	-	_	_	<u> </u>	-	_		-	<b>-</b>
	4	1	├-	-	-	_	-	_			<b> </b>
	5 6	╂	H	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$			<b> </b> -
	7	H	<del> </del>	-	$\vdash$	-	┝	H	$\vdash$	Н	ŀ
<del></del>	8	H	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	H		Н	<b> </b> -
	9	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	10	H	┢	├─	┢	-		H		$\vdash$	
	11	H	$\vdash$	$\vdash$			_	H	$\vdash$		
	12	H	1	$\vdash$		_	T	Ι-			
	12 13	Ħ	一	$\vdash$							
	14	#	Г				Γ	1			
	15	IT	$\vdash$		Г	Г		Г			
	15 16	$\sqcap$									
	17	П			Ī		Γ.				
	18	$\Pi$									
	19	$\coprod$								_	
	20	П	L		_		_	辶		ᄂ	
	21	Ц	<u> </u>	1	L	<u> </u> _	_				
	22	11	_	_		<u> </u>	┖	<u> </u>	L	_	
	23 24	Ц	<u> </u>	┖	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	_	<u> </u>	
	24	11	igspace	1	<u> </u>	┡	<u> </u>	┡	├-	┡	
<u></u>	25	₩	├	⊢	╀	-	╀	<u> </u>	⊢	┢	┨
-	26 27	H	╁	╀	├-	╀	-	╀	⊢	⊢	{ }
	27	H	-	├	╁	⊢	╁	╁	├	╁	{
<u> </u>	28 29	+1	╁	$\vdash$	╁╌	╁	┝	╁╌	╁	╁	1 1
<b>-</b>	30	H	╁	╁	╁	$\vdash$	╁╴	╁	-	+	1 1
-	31	V	+	+-	╁	┢	$\vdash$	一	╁	<del>                                     </del>	1 1
<b>—</b>	32	V	*	T	╁	$\vdash$	✝	$t^-$	╁	$\vdash$	1 1
-	33	N	1	+	t	<del>                                     </del>	$\vdash$		t	$\top$	1 1
	34	1	T	1	1	Τ	1	$\top$	1	Τ	1
	35	11			T	Ι			L		]
	36	$\prod$									] [
	37	$\Pi$								匚	1
	38	$\prod$	L	L		L				1	1
	39	11	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1_	1	1_	1_	1
L_	40	Щ	1	4_	$\bot$	ــــــ	丰	<b>⊢</b>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	╄	4
	41	11	1_	1	4-	↓_	╄	╄	↓_	-	.
	42	#	-	ـ	+	1	1-	4	+	+	┨
	43	11	4	+	╀.	+	+	+	╀	+	-
-	44	++	+	+	+	╀	+-	╁	+	╀	┨
	45	₩	+	+	+	╀	+	+	+	+	$\parallel$
$\vdash$	46 47	╫	+	+	+	+	╁╌	+	+-	╂╌	-
	48	╢	+	+-	+	┿	╁	+	╁╌	+	
-	48	H	╢	+	+-	+	+	+	+	+	1
-	50	+	+	+	+	+	+	+	+	+-	1
	1 30	10	Ц_		1		Щ				_

Cla	im			_	- [	Date	<u> </u>			$\neg$
		7		Γ				$\neg \neg$		$\neg$
_	Original	6						l		l
Final	ġ.	19	-	İ				ļ	- 1	
ш	Ğ,	1								
		2 3/16/07				Ш		_	_	
	51_	N						_	_	
	52	1								
	52 53	П								
	54	$\top$		Г	Г				一	
	54 55	1	$\overline{}$		Г	Г				
	56	#-	$\vdash$	<b>!</b>	-					$\neg$
	56 57	W-	⊢	$\vdash$	_			_	$\dashv$	$\dashv$
	58	227	-	-	┢	_		$\neg$	$\exists$	_
	59	<u> </u>	-	-	├	-	Н	-	-	_
	29	7	/	_	├	⊢	$\vdash$	-	-	-
	60 61	Y,	-	⊢	⊢−	├-	Н	Н		_
	100	ļ.,	4		-	$\vdash$	Щ		$\vdash$	
	62	1		$\vdash$	┞	<b> </b>				_
<u> </u>	63	77	_	$\perp$	丄	<u> </u>				
L	62 63 64	1	L		ľ	乚	$oxed{oxed}$			
	65	$\prod$	L	Ĺ	L	L				_
	65 66	П								
	67	T	Г	Π	Г					
	68	⇈	T	T		T-				
$\vdash$	69	Ħ	Г	$\vdash$	1	1-	Т	_		
	70	V	$\vdash$	+	+-	+	-	<del>                                     </del>		
-	70	1	┢	╁	╁	╁	1	-	-	
	71 72 73 74 75 76	12	⊢	╁	-	┿			┝╌	
	1/2	-	┝	╀	╀	╄	├		H	_
<u> </u>	73	₩	1	╀	╀	╀	├—	<u> </u>	-	-
	74	╄-	▙	┺	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	75	ļ	┖	_	<u> </u>	1_	<u> </u>	_	_	L
	76	_		┖		1_	L		<u> </u>	_
	77		<u> </u>	Ŀ			L	L		
	78 79							_	_	_
	79	T		Π	T					
	80	П	Т	Т		Γ	Ι			
	81	1	1	1	T	Τ	П	Г		
	82	1	1	$\dagger$	$\top$	1	Τ	Г	Г	Г
_	83	+	1	1	$\top$	t	1	Г	$\vdash$	<u> </u>
-	84	+	+	+	t	+	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
-	85	╁	+	+	+	+	1-	1	1	$\vdash$
-	00	+	╀	+	+	╁╌	╁	+	<del>                                     </del>	╁─
-	86 87	+	+	+	╁	+-	+	╁	+-	$\vdash$
	10/	+-	╫	+	+	+	╁	╀	$\vdash$	├-
	88	+-	+-	+-	+	+	┼	+-		-
<u> </u>	89	4	+-	╄-	╄	╀	$\vdash$		<b>├</b>	-
L	90	┸	↓_	1	Ļ	1	₩	┡	<u> </u>	$\vdash$
L	91	$\perp$	上	$\perp$	上	1_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<b>L</b>
	92		$\perp$			L		L		L
	93	Γ		$oxed{\Gamma}$	$\prod$				$\Box$	
	94	T	1	Τ	1	Τ	Г	T	Γ	Π
	95	1-	T	1	Т	$\top$	T	Т		T
$\vdash$	96	$\top$	+	+-	╅	+-	$\top$	1	T	T
-	97	+-	+	+-	╁	+-	+	1-	t	✝
-	98	+-	+	+	+	+-	+	+-	+	┰
<b>-</b>		+	+-	+	+	+	+-	+	╁	╁
	99	+	+-	+	+-	╀	╀	╀	+	+-
L	100	<u>'</u>	T.	1_		Т.			Щ.	1_

Cl	aim		-			ate	_			$\neg$
Cla		$\neg$			_	Jake	_	_	_	ᅱ
Final	Original									ŀ
	101									
	102			П						
	103									
	104									
	105			П						
	106_									
	107									
	108									
	109									
	110									_
	111			L			_		$oxed{oxed}$	_
_	112 113			$\perp$		<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L	Ш
	113		_	L		<u> </u>	<u> </u>	L		$\square$
	l 114 l	$\perp$	<u> </u>	ļ	_	_	_	$\vdash$	<u> </u>	Щ
	115 116	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	116	_		-	<u> </u>	1_		_	_	Н
	117	<u> </u>	<u> </u>	↓	<u> </u>		L		_	-
	118	<u> </u>	L	-	_	<u> </u>	⊢	┡	L	Н
	119	_		-	<u> </u>	<u> </u>	├	-	H	Н
	120 121 122	<u> </u>	-		_	<del> </del>	├	_	⊢	Н
	121	-	-	╄	_	├—	-	⊢	⊢	Н
	122	┝	⊢	⊢	⊢	-	$\vdash$	⊢	├─	Н
	123	-	<del> </del> —	-	-	├	┝╌	⊢	⊢	Н
<u> </u>	123 124 125		$\vdash$	╀	-	┢	╁	┢	┼	$\vdash \vdash$
_	125	-	-	┢	├	┼╌	╁	┢	┢	H
	126 127	┢╌	╁	$\vdash$	-	┢	H	-	╁	$\vdash$
	128	┢	┢	╁╌	┢	╁╴	╁	1	$\vdash$	$\vdash$
_	129	$\vdash$	-	+	╁	╆	t	$\vdash$		Н
	128 129 130	一	<b>†</b>	T	T	1	$\vdash$	T		П
<del></del>	131	┢	1	$\vdash$		1	t	Н	$\vdash$	П
	131 132	_	1	$\top$	1	$\vdash$	T	1	1	П
	133	$\vdash$	T	Т		1		Г		П
	134	T	$\vdash$	T		Τ				П
	135	Г		Т	1		T	Π		
	136	T		Т						
	137									
	138			$\perp$						
	139	$\perp$		$\perp$	L	<u>L</u>	1	_	$\perp$	$oxed{oxed}$
	140			┰	L	$\Box$	$\perp$		$\perp$	
	141	1	L	L		1_	_	_	_	$\perp$
	142	丄	$\perp$	1	Į.	$\perp$	1	_	4_	_
	143	1	╙	$\perp$	$\perp$	1	↓_	1	1	ـــــ
	144	↓_	╄	1	1	1_	╄	1		↓_
	145	1	1	1	<del> </del>	4_	╄	↓_	1	<del> </del>
L	146	_	$\perp$	┺	┺	╄	$\perp$	1	↓_	<del> </del>
<u></u>	147	┡	Ļ.	4	1	_	$\bot$	4	$\perp$	$\vdash$
<u></u>	148	1-	╀	1	1	$\perp$	$\bot$	╄	+	┞
<u></u>	149	↓_	$\perp$	4_	4	1	4	$\bot$	$\bot$	$\vdash$
L	150	1_							1	